

**APLIKASI *SMART LABORATORY* PADA BENGKEL MEKATRONIKA
DI UNIVERSITAS TELKOM BERBASIS IOT**

*SMART LABORATORY APPLICATION IN MECHATRONIC WORKSHOP AT TELKOM
UNIVERSITY BASED ON IOT*

PROYEK AKHIR

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya pada program
Diploma-3 Teknik Telekomunikasi Fakultas Ilmu Terapan
Universitas Telkom

Oleh:

MUHAMMAD AGUS SAPUTRA

670140014



D3 TEKNIK TELEKOMUNIKASI

FAKULTAS ILMU TERAPAN

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2017